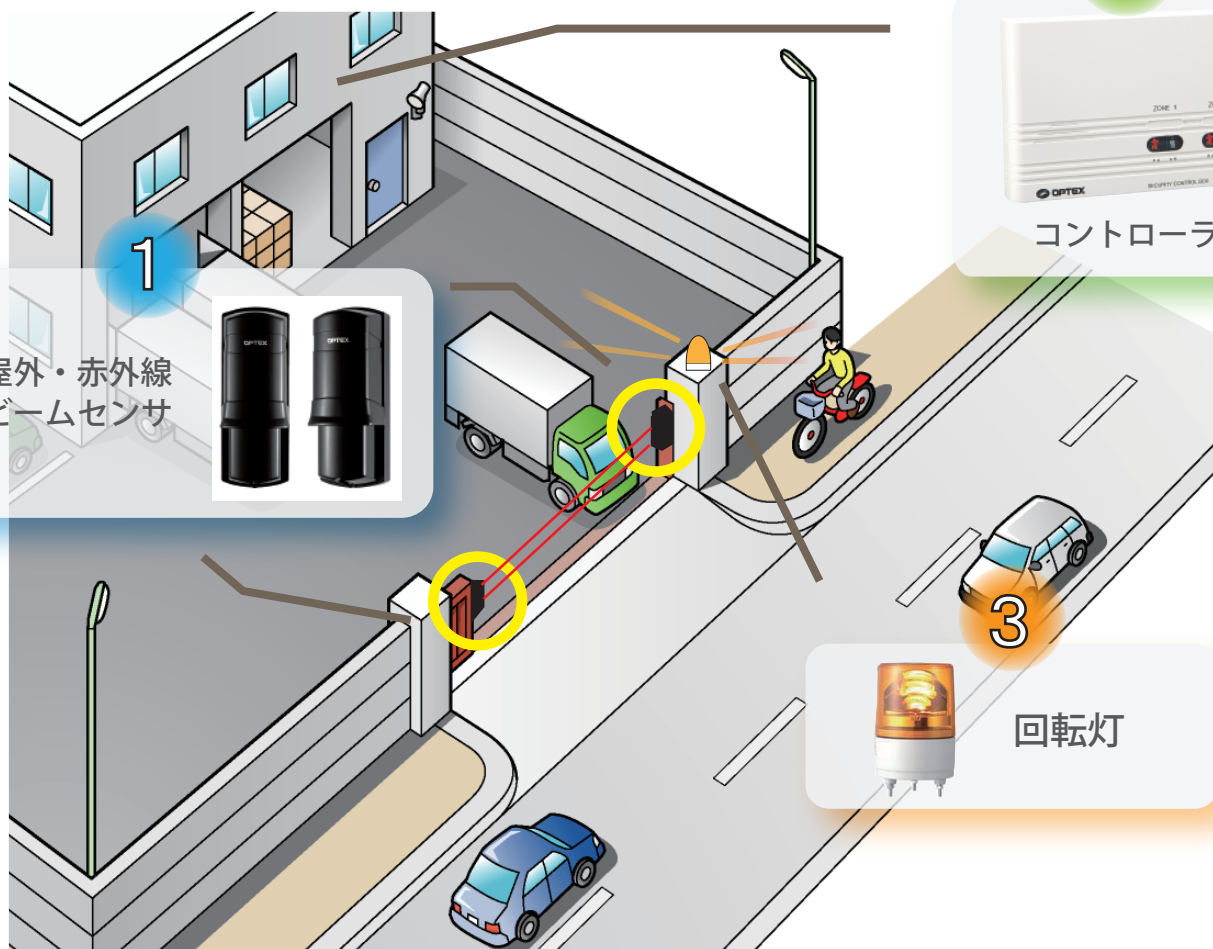
出会い頭の
事故防止に！！

自動車の出庫警報システム
～オプテックスのシステムは後付に最適です～

屋外駐車場や工場の出入り口に！！

1 屋外・赤外線ビームセンサ

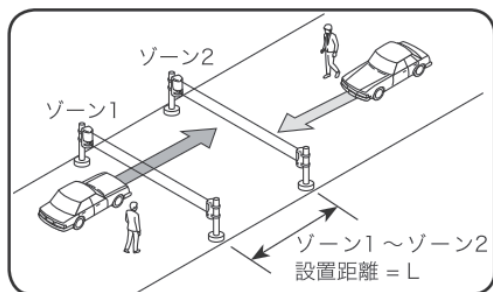
2 コントローラ

3 回転灯

1 センサで**検知**	2 コントローラで**制御**	3 光と音で**報知**
屋外・赤外線ビームセンサ AX-30TF(J)…干渉防止機能付き 希望小売価格 ￥42,000	コントローラ CB-22 希望小売価格 ￥25,000	※2 種の製品は㈱パトライト社製です。 LED 小型回転灯 (ブザー付き) RKEB-100-Y(角型グローブ) 希望小売価格 ￥14,200 取付ブラケット SZ-007 希望小売価格 ￥1,200

※価格はすべて税抜表示となっています。

※丸型グローブの RHEB-100-Y もございます

●CB-22 の方向判別機能を使用する場合

ゾーン１、ゾーン２両方のセンサを使用して検知し、対象物の移動方向が判別できます。

〈方向判別時間設定スイッチ〉

検知物が２つのゾーン間を移動する時間を下表のように設定します。
設定した時間を超えると、待機状態に戻ります。

検知物	設置距離			
	２m	３m	４m	５m
車	２秒	５秒	５秒	８秒
人	５秒	５秒	５秒	８秒

操作と動作

待機時は、自動的にゾーン1･ゾーン2とも｢来客モード｣になり緑色点灯します。

設定後、操作の必要はありません。

ゾーン1→ゾーン2の場合

｢ゾーン1｣を設定した接点出力がONになります。
同時に｢ピンポン｣音が鳴ります。
ゾーン1のモード切換スイッチが、約4秒間緑色に点滅します。

ゾーン2→ゾーン1の場合

｢ゾーン2｣を設定した接点出力がONになります。
同時に｢ピロピロ｣音が鳴ります。
ゾーン2のモード切換スイッチが、約4秒間緑色に点滅します。

※センサとコントローラの接続形態は N.O. でも N.C. でも同じ動作となります。警報出力 N.C. しか持たないベーシックモデル AX-20TN(J) も使用可能です。
詳細は CB-22 取扱説明書「５．方向判別器として使用する場合」を参照してください。

●CB-22 の方向判別機能を使用しない場合（センサ１組で使用する場合）

方向判別を使用せず、赤外線ビームセンサ {AX-30TF(J)} を１組で使用する場合は、「N.O. 接続」「来客モード」で運用してください。詳細は CB-22 取扱説明書「４. ライトコントローラとして使用する場合」を参照してください。

〈CB-22 の動作〉

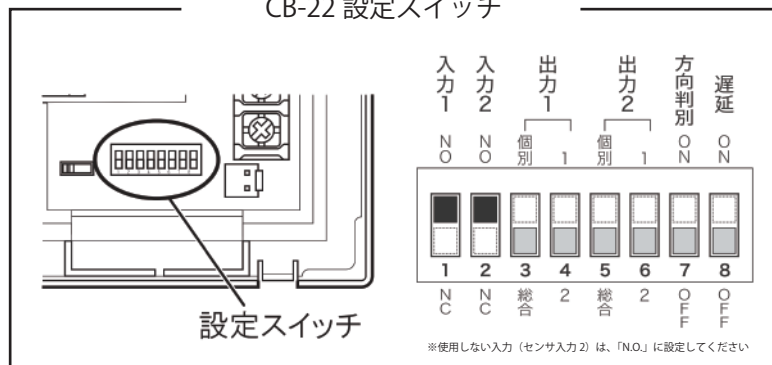
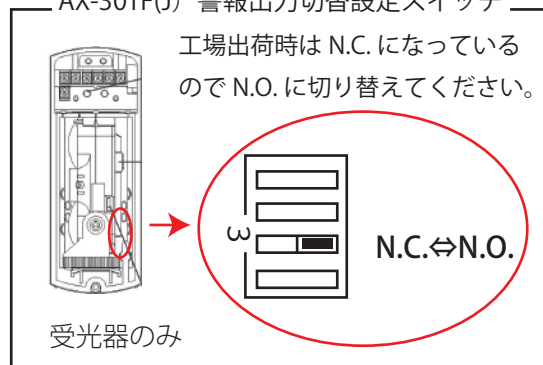
接続形態	動作モード	
	来客モード	警戒モード
N.O.	出力	出力
N.C.	出力しない (＝回転灯が動作しません)	出力

CB-22 設定スイッチ

入力1 NO / 入力2 NO / 出力1 個別 1 / 出力2 個別 1 / 方向判別 ON / 遅延 ON

1 2 3 4 5 6 7 8

NC / NC / 総合 2 / 総合 2 / OFF / OFF

※使用しない入力（センサ入力2）は、「N.O.」に設定してください

設定スイッチ

詳しい配線図は弊社 HP にてご確認いただけます→　http://www.optex.co.jp/sec/business/wired/cb-22/cable_index.html

オプテックス株式会社　ESI 営業部 マーケティング課

【本　　社】
〒520-0101　滋賀県大津市雄琴5-8-12
TEL：(077) 579-8630　FAX：(077) 579-8170

【東京営業所】
〒160-0023　東京都新宿区西新宿6-14-1　新宿グリーンタワービル19F
TEL：(03) 3344-5775　FAX：(03) 3344-5734

http://www.optex.co.jp/